### VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE	PCT
An  CARL ZEISS JENA GMBH  z.H. Beck, Bernard  Carl-Zeiss-Promenade 10  07745 Jena	MITTEILUNG ÜBER DIE ÜBERMITTLUNG DES INTERNATIONALEN RECHERCHENBERICHTS UND DES SCHRIFTLICHEN BESCHEIDS DER INTERNATIONALEN RECHERCHENBEHÖRDE ODER DER ERKLÄRUNG
GERMANY	(Regel 44.1 PCT)
	(Tag/Monat/Jahr) 22/03/2005
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	
07753 PCT	WEITERES VORGEHEN siehe Punkte 1 und 4 unten
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum
PCT/EP2004/013673	(Tag/Monat/Jahr) 02/12/2004
Anmelder	
CARL ZEISS JENA GMBH	
2. Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß kein internationaler Reche Artikel 17 (2) a) sowie der schriftliche Bescheid der Internatio  3. Hinsichtlich des Widerspruchs gegen die Entrichtung einer dem Anmelder mitgeteilt, daß  der Widerspruch und die Entscheidung hierüber zusam Widerspruchs als auch der Entscheidung hierüber an di sind.  noch keine Entscheidung über den Widerspruch vorlieg getroffen wurde.  4. Zur Erinnerung:	Artikel 19: Internationalen Anmeldung ändern (siehe Regel 46):  erweise zwei Monate ab der Übermittlung des  des Colombettes, CH-1211 Genf 20,Telefaxnr.: (41-22) 740.14.35  au entnehmen.  erchenbericht erstellt wird und daß ihm hiermit die Erklärung nach inalen Recherchenbehörde übermittelt werden.  r zusätzlichen Gebühr (zusätzlicher Gebühren) nach Regel 40.2 wird men mit seinem Antrag auf Übermittlung des Wortlauts sowohl des le Bestimmungsämter dem Internationalen Büro übermittelt worden  t; der Anmelder wird benachrichtigt, sobald eine Entscheidung
Kurz nach Ablauf von 18 Monaten seit dem Prioritätsdatum wird di fentlicht. Will der Anmelder die Veröffentlichung verhindem oder au gel 90 <sup>bis</sup> 1 bzw. 90 <sup>bis</sup> .3 vor Abschluß der technischen Vorbereitunge die Zurücknahme der internationalen Anmeldung oder des Prioritäts Der Anmelder kann beim Internationalen Büro eine informelle Stellt Recherchenbehörde einreichen. Das Internationale Büro sendet all sofern nicht ein internationaler vorläufiger Prüfungsbericht erstellt wirde auch der Öffentlichkeit zugänglich gemacht, allerdings erst In bezug auf einige Bestimmungsämter ist innerhalb von 19 Monate vorläufige Prüfung einzureichen, wenn der Anmelder den Eintritt in dem Prioritätsdatum (in manchen Ämtern sogar noch später) vornet 20 Monaten seit dem Prioritätsdatum die für den Eintritt in die natio Handlungen vornehmen. Bei anderen Bestimmungsämtern gilt die Frist von 30 Monaten (ode 19 Monaten kein solcher Antrag eingereicht wird. Siehe Anhang zu Formblatt PCT/IB/301. Genaue Angaben zu den je PCT-Leitfaden für Anmelder, Band II, Nationale Kapitel sowie die W	ir einen spateren Zeitpunkt verschieben, so muß gemäß Re- en für die internationale Veröffentlichung eine Erklärung über sanspruchs beim Internationalen Büro eingehen. Ingnahme zum schriftlichen Bescheid der Internationalen en Bestimmungsämtern eine Kopie dieser Stellungnahme, vorden ist bzw. gerade erstellt wird. Eine solche Stellungnahme lach Ablauf von 30 Monaten seit dem Prioritätsdatum. en seit dem Prioritätsdatum ein Antrag auf internationale die nationale Phase verschieben und erst 30 Monaten nach hmen möchte; ansonsten muß der Anmelder innerhalb von nale Phase vor diesen Bestimmungsämtern vorgeschriebenen er eine etwaige längere Frist) auch dann, wenn innerhalb von

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040 Fax: (+31-70) 340-3016 Bevollmächtigter Bediensteter

Ka-Bo Chan

#### ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220

Diese Anmerkungen sollen grundlegende Hinweise zur Einreichung von Änderungen gemäß Artikel 19 geben. Diesen Anmerkungen liegen die Erfordernisse des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT), der Ausführungsordnung und der Verwaltungsrichtlinien zu diesem Vertrag zugrunde. Bei Abweichungen zwischen diesen Anmerkungen und obengenannten Texten sind letztere maßgebend. Nähere Einzelheiten sind dem PCT-Leitfaden für Anmelder, einer Veröffentlichung der WIPO, zu entnehmen.

verrieg, zu entriennen. Die in diesen Anmerkungen verwendeten Begriffe "Artikel", "Regel" und "Abschnitt" beziehen sich jeweils auf die Bestimmungen des PCT-Vertrags, der PCT-Ausführungsordnung bzw. der PCT-Verwaltungsrichtlinien.

#### HINWEISE ZU ÄNDERUNGEN GEMÄSS ARTIKEL 19

Nach Erhalt des internationalen Recherchenberichts hat der Anmelder die Möglichkeit, einmal die Ansprüche der internationalen Anmeldung zu ändern. Es ist jedoch zu betonen, daß, da alle Teile der internationalen Anmeldung (Ansprüche, Beschreibung und Zeichnungen) während des internationalen vorläufigen Prüfungsverfahrens geändert werden können, normalerweise keine Notwendigkeit besteht, Änderungen der Ansprüche nach Artikel 19 einzureichen, außer wenn der Anmelder z.B. zum Zwecke eines vorläufigen Schutzes die Veröffentlichung dieser Ansprüche wünscht oder ein anderer Grund für eine Änderung der Ansprüche vor ihrer internationalen Veröffentlichung vorliegt. Weiterhin ist zu beachten, daß ein vorläufiger Schutz nur in einigen Staaten erhältlich ist.

#### Welche Teile der internationalen Anmeldung können geändert werden?

Im Rahmen von Artikel 19 können nur die Ansprüche geändert werden.

In der internationalen Phase können die Ansprüche auch nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert (oder nochmals geändert) werden. Die Beschreibung und die Zeichnungen können nur nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert werden.

Beim Eintritt in die nationale Phase können alle Teile der internationalen Anmeldung nach Artikel 28 oder gegebenenfalls Artikel 41 geändert werden.

#### Bis wann sind Änderungen einzureichen?

Innerhalb von zwei Monaten ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts oder innerhalb von sechzehn Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft. Die Änderungen getten jedoch als rechtzeitig eingereicht, wenn sie dem Internationalen Büro nach Ablauf der maßgebenden Frist, aber noch vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung (Regel 46.1) zugehen.

#### Wo sind die Änderungen nicht einzureichen?

Die Änderungen können nur beim Internationalen Büro, nicht aber beim Anmeldeamt oder der Internationalen Recherchenbehörde eingereicht werden (Regel 46.2).

Falls ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung eingereicht wurde/wird, siehe unten.

#### in weicher Form können Änderungen erfolgen?

Eine Änderung kann erfolgen durch Streichung eines oder mehrerer ganzer Ansprüche, durch Hinzufügung eines oder mehrerer neuer Ansprüche oder durch Änderung des Wortlauts eines oder mehrerer Ansprüche in der eingereichten Fassung.

Für jedes Anspruchsblatt, das sich aufgrund einer oder mehrerer Änderungen von dem ursprünglich eingereichten Blatt unterscheidet, ist ein Ersatzblatt einzureichen.

Alle Ansprüche, die auf einem Ersatzblatt erscheinen, sind mit arabischen Ziffern zu numerieren. Wird ein Anspruch gestrichen, so brauchen, die anderen Ansprüche nicht neu numeriert zu werden. Im Fall einer Neunumerierung sind die Ansprüche fortlaufend zu numerieren (Verwaltungsrichtlinien, Abschnitt 205 b)).

Die Änderungen sind in der Sprache abzufassen, in der dieinternationale Anmeidung veröffentlicht wird.

#### Welche Unterlagen sind den Änderungen beizufügen?

#### Begleitschreiben (Abschnitt 205 b)):

Die Änderungen sind mit einem Begleitschreiben einzureichen.

Das Begleitschreiben wird nicht zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht. Es ist nicht zu verwechseln mit der "Erklärung nach Artikel 19(1)" (siehe unten, "Erklärung nach Artikel 19 (1)").

Das Begleitschreiben ist nach Wahl des Anmelders in englischer oder französischer Sprache abzufassen. Bei englischsprachigen Internationalen Anmeldungen ist das Begleitschreiben aber ebenfalls in englischer, bei französischsprachigen Internationalen Anmeldungen in französischer Sprache abzufassen.

### ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220 (Fortsetzung)

Im Begleitschreiben sind die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen anzugeben. So ist insbesondere zu jedem Ansprüch in der internationalen Anmeldung anzugeben (gleichlautende Angaben zu verschiedenen Ansprüchen können zusammengefaßt werden), ob

- i) der Anspruch unverändert ist;
- ii) der Anspruch gestrichen worden ist;
- iii) der Anspruch neu ist;
- iv) der Anspruch einen oder mehrere Ansprüche in der eingereichten Fassung ersetzt;
- v) der Anspruch auf die Teilung eines Anspruchs in der eingereichten Fassung zurückzuführen ist.

### Im folgenden sind Beispiele angegeben, wie Änderungen im Begleitschreiben zu erläutern sind:

- [Wenn anstelle von ursprünglich 48 Ansprüchen nach der Änderung einiger Ansprüche 51 Ansprüche existieren]:
   "Die Ansprüche 1 bis 29, 31, 32, 34, 35, 37 bis 48 werden durch geänderte Ansprüche gleicher Numerierung ersetzt; Ansprüche 30, 33 und 36 unverändert; neue Ansprüche 49 bis 51 hinzugefügt."
- (Wenn anstelle von ursprünglich 15 Ansprüchen nach der Änderung aller Ansprüche 11 Ansprüche existieren):
   "Geänderte Ansprüche 1 bis 11 treten an die Stelle der Ansprüche 1 bis 15."
- 3. [Wenn ursprünglich 14 Ansprüche existierten und die Änderungen darin bestehen, daß einige Ansprüche gestrichen werden und neue Ansprüche hinzugefügt werden]: Ansprüche 1 bis 6 und 14 unverändert; Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt. "Oder" Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt; alle übrigen Ansprüche unverändert."
- [Wenn verschiedene Arten von Änderungen durchgeführt werden]:
   "Ansprüche 1-10 unverändert; Ansprüche 11 bis 13, 18 und 19 gestrichen; Ansprüche 14, 15 und 16 durch geänderten Ansprüch 14 ersetzt; Ansprüche 17 in geänderte Ansprüche 15, 16 und 17 unterteilt; neue Ansprüche 20 und 21 hinzugefügt."

#### "Erklärung nach Artikei 19(1)" (Regei 46.4)

Den Änderungen kann eine Erklärung beigefügt werden, mit der die Änderungen erläutert und ihre Auswirkungen auf die Beschreibung und die Zeichnungen dargelegt werden (die nicht nach Artikel 19 (1) geändert werden können).

Die Erklärung wird zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht.

Sie ist in der Sprache abzufassen, in der die internationalen Anmeldung veröffentlicht wird.

Sie muß kurz gehalten sein und darf, wenn in englischer Sprache abgefaßt oder ins Englische übersetzt, nicht mehr als 500 Wörter umfassen

Die Erklärung ist nicht zu verwechseln mit dem Begleitschreiben, das auf die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen hinweist, und ersetzt letzteres nicht. Sie ist auf einem gesonderten Blatt einzureichen und in der Überschrift als solche zu kennzeichnen, vorzugsweise mit den Worten "Erklärung nach Artikel 19 (1)".

Die Erklärung darf keine herabsetzenden Äußerungen über den internationalen Recherchenbericht oder die Bedeutung von in dem Bericht angeführten Veröffentlichungen enthalten. Sie darf auf im internationalen Recherchenbericht angeführte Veröffentlichungen, die sich auf einen bestimmten Anspruch beziehen, nur im Zusammenhang mit einer Änderung dieses Anspruchs Bezug nehmen.

### Auswirkungen eines bereits gestellten Antrags auf internationalevoriäufige Prüfung

lst zum Zeitpunkt der Einreichung von Änderungen nach Artikel 19 bereits ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt worden, so sollte der Anmelder in seinem Interesse gleichzeitig mit der Einreichung der Änderungen beim Internation alen Büro auch eine Kopie der Änderungen bei der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragen Behörde einreichen (siehe Regel 62.2 a), erster Satz).

## Auswirkungen von Änderungen hinsichtlich der Übersetzung derinternationalen Anmeldung beim Eintritt in die nationale Phase

Der Anmelder wird darauf hingewiesen, daß bei Eintritt in die nationale Phase möglicherweise anstatt oder zusätzlich zu der Übersetzung der Ansprüche in der eingereichten Fassung eine Übersetzung der nach Artikel 19 geänderten Ansprüche an die bestimmten/ausgewählten Ämter zu übermitteln ist.

Nähere Einzelheiten über die Erfordemisse jedes bestimmten/ausgewählten Amts sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

### PATENT COOPERATION TREATY

# **PCT**

### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITEREO	Sighe Formhlott DCT/ICA/000				
07753 PCT	WEITERES siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit  VORGEHEN zutreffend, nachstehender Punkt 5					
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum					
	(Tag/Monat/Jahr)	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)				
PCT/EP2004/013673	02/12/2004	12/12/2003				
Алmelder						
CARL ZEISS JENA GMBH						
OTACE AND OTHER GIBE						
Dieser internationale Recherchenbericht wur Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Ir	de von der Internationalen Reche nternationalen Büro übermittelt.	rchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß				
Dieser internationale Recherchenbericht umf	iaRt inaccoomt	Picu				
<del></del>		Blätter.				
Databet filliads fiegt filli jewi	ells eine Kople der in diesem Beri	cht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.				
Grundlage des Berichts						
a. Hinsichtlich der Sprache ist die interr	nationale Recherche auf der Grun	dlage der internationalen Anmeldung in der Sprache				
durchgeführt worden, in der sie einge	reicht wurde, sofern unter diesen	uage der Internationalen Anmeldung in der Sprache Punkt nichts anderes angegeben ist.				
Die internationale Re internationalen Anme	cherche ist auf der Grundlage ein eldung (Regel 23.1 b)) durchgefüh	er bei der Behörde eingereichten Übersetzung der rt worden.				
-		Nucleotid- und/oder Aminosāuresequenz siehe Feld Nr. 1.				
		and/odd/ Animosauresequenz siene Feld Nr. 1.				
2. Bestimmte Ansprüche habe	en sich als nicht recherchierbar	erwiesen (siehe Feld II).				
3. Mangelnde Einheitlichkeit d	ler Erfindung (siehe Feld III).					
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfind	****					
	<del></del>	•				
wird der vom Anmelder einger						
X wurde der Wortlaut von der Be						
APOCHROMATISCHER KONDEN	SOR					
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung						
X wird der vom Anmelder einger	eichte Wortlaut genehmigt.					
wurde der Wortlaut nach Rege	wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der in Feld Nr. IV angegebenen Esseung von der Rehäute sexten eine					
Der Anmelder kann der Behörd Recherchenberichts eine Stelle	ue innemaio emes Monais nach c	em Datum der Absendung dieses internationalen				
6. Hinsichtlich der Zeichnungen						
a. ist folgende Abbildung der <b>Zeichnung</b>	en mit der Zusammenfassung zu	veröffentlichen: Abb. Nr. 1				
X wie vom Anmelder vor		VOICE INTERIOR INT. INT. I				
<del>==</del>	<del>-</del>	not being Abbitohus				
wie von der Defioide a	uogowählt weil der Anmeider sell	ost keine Abbildung vorgeschlagen hat.				
b. wird keine der Abbildungen mit	usgewanit, well diese Abbildung o	lie Erfindung besser kennzeichnet.				
	der Zusammenfassung veröffent	licht,				

### IIVI EDIVATIONALER RECREHCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/013673

<del></del>			161/61200	74/0130/3				
A. KLASS IPK 7	SIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES G02B21/08							
	Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK							
<del></del>	ERCHIERTE GEBIETE							
IPK 7	erter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssyn G02B	,						
	erte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen,							
EPO-In	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank Iternal	(Name der Datenbank und er	vtt. verwendete :	Suchbegriffe)				
C. ALS WE	ESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN							
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Anga	abe der in Betracht kommende	an Teile	Betr. Anspruch Nr.				
Α	US 5 734 498 A (KRASIEVA ET AL) 31. März 1998 (1998-03-31) Spalte 31, Zeile 9 - Zeile 17; A 1-10	Abbildungen		1-8				
Α	US 2 576 011 A (GREY DAVID S) 20. November 1951 (1951-11-20) Spalte 6, Zeile 45 - Zeile 56		1-8					
entne		X Slehe Anhang Pater						
<ul> <li>Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :</li> <li>"A" Veröffentlichung, die den aligemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist</li> <li>"E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen</li> <li>Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist</li> </ul>								
"L" Veröffent	ing; die beanspruchte Erfindung ung nicht als neu oder auf niet werden							
scheiner zu tassen, oder durch die das Veröffentlichungsdalum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)  'O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht  'P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedalum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist  '&' Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist								
	bschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des intern						
	. März 2005	22/03/2005						
Name und Po	stanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk	Bevollmächtigter Bediens	steter					
	Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni, Fax: (+31-70) 340-3016	Daffner, M						

#### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/013673

lm Recherchenbericht angeführtes Patentdokument				Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung	
US 5734498	Α	31-03-1998	WO	9530919 A1	16-11-1995	
US 2576011	Α	20-11-1951	KEINE			

### VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

Abse	ender: INTERNA	ATIONALE RECH	(ERCHENBEHÖRDE			
An	An:			PCT		
siehe Formular PCT/ISA/220				SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHENBEHÖRDE		
				(R	legel 43bis.1 PCT)	
					he Formular PCT/ISA/210 (Blatt 2)	
1	enzeichen des Anme he Formular PC			WEITERES VORO	GEHEN	
PC.	rnationales Aktenzei T/EP2004/01367	3	Internationales Anmelded 02.12.2004		Prioritätsdatum (TagMonat/Jahr) 12.12.2003	
	nationale Patentklas 2B21 <i>I</i> 08	ssifikation (IPK) ode	er nationale Klassifikation u	nd IPK		
	elder					
	RL ZEISS JENA	GMBH				
1.	Feld Nr. II Feld Nr. III Feld Nr. IV Feld Nr. V Feld Nr. V Feld Nr. V Feld Nr. VI Feld Nr. VI	Grundlage des Priorität Keine Erstellun Anwendbarkeit Mangelnde Ein Begründete Fei und der gewert Bestimmte ang Bestimmte Mär	g eines Gutachtens über heitlichkeit der Erfindung ststellung nach Regel 43 blichen Anwendbarkeit; L eführte Unterlagen ngel der internationalen A	r Neuheit, erfinderisch I I <i>bis</i> .1(a)(i) hinsichtlich Interlagen und Erklän Anmeldung	ne Tätigkeit und gewerbliche der Neuheit, der erfinderischen Tätigke ungen zur Stützung dieser Feststellung	
_			nerkungen zur internation	nalen Anmeldung		
2.	WEITERES VORGEHEN Wird ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt, so gilt dieser Bescheid als schriftlicher Bescheid der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde ("IPEA"); dies trifft nicht zu, wenn der Anmelder eine andere Behörde als diese als IPEA wählt und die gewählte IPEA dem Internationale Büro nach Regel 66.1bis mitgeteilt hat, daß schriftliche Bescheide dieser Internationalen Recherchenbehörde nicht anerkannt werden. Wenn dieser Bescheid wie oben vorgesehen als schriftlicher Bescheid der IPEA gilt, so wird der Anmelder aufgefordert, bei der IPEA vor Ablauf von 3 Monaten ab dem Tag, an dem das Formblatt PCT/ISA/220 abgesandt wurde oder vor Ablauf von 22 Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft, eine schriftliche Stellungnahme und, wo dies angebracht ist, Änderungen einzureichen. Weitere Optionen siehe Formblatt PCT/ISA/220.				strifft nicht zu, wenn der Anmelder rnationale Büro nach Regel 66.1 bis b) iörde nicht anerkannt werden.  A gilt, so wird der Anmelder Formblatt PCT/ISA/220 abgesandt	
3.	Nähere Einzelheiten siehe die Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220.					
···	Tanoio Enizonio	iton sione die All	merkungen zu Formblatt	. 1 O MSAVZZU,		

Name und Postanschrift der mit der internationalen Recherchenbehörde



Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465 Bevollmächtigter Bediensteter

Daffner, M

Tel. +49 89 2399-7087



# SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/013673

	Eal	d Nr. I Grundlage des Bescheids						
_								
1.	<ol> <li>Hinsichtlich der Sprache ist der Bescheid auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache erstellt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.</li> </ol>							
		Der Bescheid ist auf der Grundlage einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache erstellt worden, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist (gemäß Regeln 12.3 und 23.1 b)).						
2.	<ol> <li>Hinsichtlich der Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz, die in der internationalen Anmeldung offenbart wurde und für die beanspruchte Erfindung erforderlich ist, ist der Bescheid auf folgender Grundlage erstellt worden:</li> </ol>							
	a. A	rt des Materials						
☐ Sequenzprotokoll								
	E	Tabelle(n) zum Sequenzprotokoll						
b. Form des Materials								
	☐ in schriftlicher Form							
		in computerlesbarer Form						
	eitpunkt der Einreichung							
		in der eingereichten internationalen Anmeldung enthalten						
		zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht						
	Ε.	bei der Behörde nachträglich für die Zwecke der Recherche eingereicht						
3.	(	Wurden mehr als eine Version oder Kopie eines Sequenzprotokolls und/oder einer dazugehörigen Tabelle eingereicht, so sind zusätzlich die erforderlichen Erklärungen, daß die Information in den nachgereichten oder zusätzlichen Kopien mit der Information in der Anmeldung in der eingereichten Fassung übereinstimm ozw. nicht über sie hinausgeht, vorgelegt worden.						
1	7usä	tzliche Remerkungen:						

Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43bis.1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit

Ja: Ansprüche 1-8

Nein: Ansprüche

Erfinderische Tätigkeit

Ja: Ansprüche 1-8

Nein: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit

Ja: Ansprüche: 1-8

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen:

siehe Beiblatt

Der Prüfung werden die Anmeldungsunterlagen in der ursprünglichen Fassung zugrunde gelegt.

Die im Bescheid zitierten Dokumente werden in der Reihenfolge ihres Auftretens im Recherchenbericht numeriert.

Die Kombination einer Kollektorbaugruppe mit einer zugeordneten Adapterbaugruppe apochromatisierender Wirkung ist aus dem Stand der Technik nicht abzuleiten:

Dokument D1 offenbart in Spalte 31, Zeilen 10 - 17 achromatische Kondensatoren. Eine Apochromatisierung wird jedoch nicht nahegelegt.

Dokument D2 offenbart einen katadioptrischen Kondensor. Die Doubletgruppe IV und V kompensiert das sekundäre Spektrum (Spalte 6, Zeilen 45 - 56). Diese Gruppe ist jedoch kein 'Adapter' zur Apochromatisierung eines Kollektors.

Es ist noch anzumerken, dass die Begriffe Adapterbaugruppe und Kollektorbaugruppe in Anspruch 1 unklar sind: Eine Kollektorbaugruppe ist prinzipiell ein Teil eines Kondensors. Eine apochromatisierende Gruppe muss auf den 'Rest des Kondensors' abgestimmt sein und stellt damit eigentlich keinen Adapter sondern einen Bestandteil des Kondensors dar.

Entsprechend ist in Anspruch 6 unklar wie die Kollektorbaugruppen ausgetauscht werden können. Da Kollektorbaugruppe und Adapterbaugruppe aufeinander abgestimmt sein müssen, können diese anscheinend nur als Einheit gemeinsam ausgetauscht werden.

\* \* \* \*